



PRESTANDEKLARATION

DoP EN 15283-1 13 GM-H1 Line 89 Humidboard 2.0 2018-01-25 SE

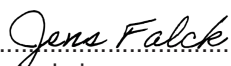
1. Produkttypens unika identifikationskod:
EN 15283-1 13 GM-H1
2. Avsedd användning/avsedda användningar:
Invändig beklädnad med brandskyddande, ljudisolerande och stabiliserande funktion.
3. Tillverkare:
Knauf Danogips GmbH, SE-296 80 Åhus
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:
System 3 för reaktion mot brandpåverkan och system 4 för övriga egenskaper.
6. a) Harmoniserad standard:
EN 15283-1:2008+A1:2009
b) Anmält/anmälda organ:
Anmält organ nr. 0402 har utfört provning avseende reaktion mot brandpåverkan.
7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Reaktion mot brandpåverkan R2F	A2-s1,d0	EN 15283-1:2008+A1:2009
Skjuvhållfasthet $\uparrow \downarrow$	NPD	EN 15283-1:2008+A1:2009
Ånggenomsläpplighet μ	10	EN 15283-1:2008+A1:2009
Värmemotstånd λ	0,25 W/(m·K)	EN 15283-1:2008+A1:2009
Böjdraghållfasthet (brottlast) F	Uppfyller (16,8*t) N (tvärriktning) (43*t) N (längdriktning)	EN 15283-1:2008+A1:2009
Direkt luftljudsisolering R (systemberoende)	R' _w =25-65 dB (systembeskrivning enligt www.knaufdanogips.se/byggsystem)	EN 15283-1:2008+A1:2009
Slaghållfasthet $\rightarrow I$ (systemberoende)	NPD	EN 15283-1:2008+A1:2009
Ljudabsorption α (systemberoende)	NPD	EN 15283-1:2008+A1:2009

8. Lämplig teknisk dokumentation och/eller särskild teknisk dokumentation:
Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan.

Undertecknat för tillverkaren av:
Jens Falck
Teknisk chef

Åhus, Sverige 2018-01-25


Namnteckning